reere

## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE						
FEE DETERMINATION	Ang		08/16/01						
O.I.P.E. CLASSIFIER	V		( , , =====						
FORMALITY REVIEW	TT	1112	9/11/01						
RESPONSE FORMALITY REVIEW	5(-	1077	4/2/02						
			7-170-						

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	ı	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

	ſ	Cla	im	Date							1	Claim Date										7	Claim Date														
C	۲	_	_	-,1	_				Ť	_	T		Г	l	-	_	$\overline{}$	[			Ť	٦	$\neg$	T		1				Γ					$\neg$	Т	٦
C	- [.	_	₫(	72	V								1		_	Ē										-	-	Ē								-	
C	- 1,	힐	臣	è	1								ļ	1	1 2	묻	'							ŀ	1		Ë									- 1	
S   102   103   104   104   104   105	-  -	4	٩	-		_		$\vdash$	-	<u> </u>	⊢	H	-	ł	1			├	-		$\vdash$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	-	۳		+	⊢	Н			$\dashv$	-+	-+	_
S	⊢	4	Ψ	ᅱ	¥		-	_	<u> </u>	┡	-	L	<u> </u>	ł	-	-	_	├	-		$\vdash$	$\dashv$	_	-	+	-	-		+-	├-			-			-+	_
4	-	-		4	1	L	<u> </u>	_		_	L	_	<u> </u>	Į	-			<del> </del>	-	Ш			_	-	-	4	<u> </u>		+	⊢	Н		-			-	
5   6   7   106   106   107   107   106   107   106   107   107   106   107   107   106   107	L	$\Box$		Ш					L		<u></u>		_	Į	L	1	_					_	_	_	$\dashv$	_	$\vdash$		4_	<u> </u>	_				_	_	_
Color	L			Щ	$\perp$					L	_	L	<u> </u>	ļ	<u>_</u>			L					_	_		_	<u>_</u>		┸	┞.	L		Щ		_	-4	
F	L		5	Ш	L				L	L	L	L	L			_	_	_				_	_	_			L		1_	<u> </u>	_	١.,			_	_	
S	L		6	Ш	L						L			]							Ш	_				╛				L					_	_	
10	П		7	Ш											L	57	'_									╛				L	L						
60   110   111   1	Г		8	T					П	Г	Γ			1	Г	58	3											108								[	
60	r	7	(9)	T	Т	$\Box$					Γ			1	Г	59	9	Г	Г									109									
12   V	_   T	┪		П	T								Г	1		60	1		П									110	Т	Г	П				$\neg$	П	_
12   13   14   14   14   15   16   16   16   16   16   16   16	F		(11)	Н		_	Г		┪	1	<del>                                     </del>		$\vdash$	1		6	1					.		_		7		111		Г		-			T		_
13	h	_	_	47	_	$\vdash$		Н	Ι.	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	1		62	1	1	$\vdash$	П	П				7	1		112	1	Т					_	$\neg$	_
14	卜				¥	┝	Н	Н	<del> </del>	<del> </del>	┰	$\vdash$	Н	1	1			$\vdash$	1	H	Н	_	_	-	1	7			+-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_		_
15	+		_	-	~	-	$\vdash$	$\vdash$		┼	┼	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	_		$\vdash$	-	Н	Н			1	-	-			+	1-		H		$\vdash$	+	-	_
16	ŀ	_	$\overline{}$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	1	-	_	_	$\vdash$	-	$\vdash$	┝┯╢				_	-	$\vdash$		+	╁╌	<del>                                     </del>	┢	-		$\dashv$	$\dashv$	_
17	┝	$\dashv$	_	-		├	-	-	-	├	┢	-	├	1	$\vdash$	٠	_	╁	-	Н	$\vdash$	$\dashv$	-		+	-	$\vdash$		+	╁	$\vdash$	┝	-	H	$\dashv$	-	_
18	ŀ	-			_	├	-	-	-	⊢	⊢	-	-	ł ·	-	-	_	╁	$\vdash$	Н	$\vdash$	-					$\vdash$		+	┢	-	-	_	Н			
19	F			_		-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	├	-	-	1	$\vdash$			⊢	-	$\vdash$	$\vdash$		_	-	-	⊣	$\vdash$		+	┼	-	├		Н		$\dashv$	
120	L			_			<u> </u>		<u> </u>	╙	┡	_	L	l	-	-	_	┞_	<b>L</b>		Ш			-	+	4	-		┦—	┡	-	Н		-			
21			_				L		L	L	L	_	L	1		69	1	L	L					_		4	L		┷	_	_	L				_	
72			20							l	١.				1	70	)											120									
22	r		21						Г	Г			_	١.	Г	71		П	Г								Г	121	T	Г						$\neg$	Γ
73   73   74   75   74   75   76   76   76   77   77   77   77	- 1						<u> </u>		1	Г	Г		Г	1		72	1											122	7	T							
24   74   124     25   75   125     26   76   125     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   133     33   83   84     35   85   133     36   86   138     37   86   138     39   89   139     40   90   44     94   92   144     44   94   94     48   98   148     49   99   149	- 17			_	·	_		Т	Т		$\vdash$	_	1	1				Г	$\vdash$	М			_	╗		7		123	1					$\Box$			
25	-	+	_	-	-	<u> </u>	T		-	_	-		<del>                                     </del>	1		74	1	T	1						$\neg$	7		124	$\top$	Т	$\vdash$	_					
28   76   128   127   128   127   128   128   128   128   129   128   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   132   132   132   132   132   132   132   132   133   133   134	•	┪	$\rightarrow$	-	_	-	├	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	1	-	_	_	T	1	-	М	$\neg$		$\neg$	+	7		125	+	T			_				
27	H	┪	_	-	-	├	┝		-	-	┼	-	-	1	$\vdash$		_	$\vdash$	<del>  -  </del>	-	Н			$\dashv$	-	-	-		+	╁	1	_	_	Н		$\neg$	_
28   78   128     29   79   128     30   80   130     31   81   130     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   88     37   87   137     38   88   138     39   90   140     40   90   144     41   91   144     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   148	H	_		-	—	-	-	-	-	┢	╁╌	-	⊢	١.	$\vdash$			-	-	-	Н	-		-	-	4	-		+	-	<b>-</b>	-			ᅥ	_	-
129	ŀ				٠.,	-	-	-	⊢	⊢	┢	Н	$\vdash$	ł	$\vdash$	_	_	┼-	-	$\vdash$	Н	$\dashv$				$\dashv$	-		+-	-	-		-			-	_
30	-					├	-	-	-		├-	-	$\vdash$	ŀ	$\vdash$	_	_	-	-		Н	_	_		-		$\vdash$		╂…	╀	-	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	-
31 81 131 132   32 82 132 133   33 83 133 134   35 85 135 135   36 86 136 137   38 86 137 137   38 88 138 139   40 90 140 141   41 91 144 144   42 92 142 142   43 93 143 144   44 94 144 144   45 96 146 146   49 99 149 149	H						-	-	ļ	<u> </u>	├-	-	├-	ł	-	_		-	-	Н	Н			-	-	-	-		+	-	-		-	-	$\dashv$	-	
32 82   33 132   34 84   35 85   36 86   37 87   38 83   39 83   40 90   41 91   42 92   43 93   43 94   44 94   45 96   48 98   49 99   149	F			-		<u>_</u>	<u> </u>	<b> </b>	ļ	$\vdash$	┞		<b>—</b>	ł	-	-	_	-	-	Н	Н				-		$\vdash$		+-	-	-		-		$\dashv$		-
33   83   133   134     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   88   137   137     38   88   138   138     39   90   140   140     41   91   140   141     42   92   142   142     43   93   143   144     44   95   145   145     48   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149	Ļ	_				L_		<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	l	$\vdash$	_	_	ļ	_	_	Н		_	-	-	4	$\vdash$	_	-	┡-	₩	_	_	_	-		-
34 84 134   35 85 135   36 86 136   37 87 137   38 88 138   39 90 140   41 91 144   42 92 142   43 93 143   44 94 144   45 95 145   48 96 146   49 99 149	L	-	_	_			Ľ	L			_	<u> </u>	_	1	<u>_</u>		4	↓_	<b> </b> _	Щ	Ш			Ц		4	$\vdash$		+	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	Щ		_	$\vdash$
35 36   36 86   37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   444 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   149						<u> </u>	Ш	L	_	_	L	L	_		$\vdash$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$		Щ	Ш					4	L		$\bot$	<b> </b> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		_	<b>—</b>
36 86   37 87   38 137   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   444 94   45 95   46 95   48 96   48 98   49 99   149		_	_						L	L	L	Ĺ	L	Į	L	_		<u> </u>	_	Ш	Ш				$\perp$	_			1	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Щ	Ш		_	<u> </u>
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   149											$L^{T}$		Ĺ	]	L			$\perp$	$\Box$		Ш				ot	_			_	<b>L</b>				Ш	_		L.,
38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   144     42   92   142     43   93   143     93   144   144     94   144   144     95   145   146     96   146   96     48   98   148     49   99   149													Ĺ	1		86		L				]		$\_$	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$	_	L							لـــا			
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99   149	Γ	1	37							I -			Γ			1									$\Box \Gamma$		L	137		Ĺ					_]	$\_$	L
40	r	7	38			П		П	Г		T		Г	1		88	1	Γ	Г						T	7	Г	138	Τ								Ĺ
40	r	7	39					П	Ι-				Г	1		89	1	П	Г	П				$\neg$	$\neg$	7	$\Box$	139	T	Г							Ĺ
41 91 141   42 92 142   43 93 143   94 144   95 145   46 96 146   97 147   48 98 148   49 99 149	۲	_		_	-	Т		Н		_	<u> </u>		1	1		-	_	1	П	П				$\neg$	$\top$			-	1	Т						$\neg$	_
92 142 143 93 144 144 94 144 95 145 146 96 146 147 97 147 97 148 98 148 149 99 149 149 199 149	١H	-	_	-		-	-	Н	$\vdash$	-	<del> </del>	-	-	ł	-	ļ.,,	+-	H	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\neg$	-	$\dashv$	$\dashv$	-	-		+	t	$\vdash$	-		Н		-	_
93 143 144 154 154 154 155 155 155 155 155 155	۱ ۱			-	_		$\vdash$	-	<b>-</b> -	-	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	-	-	┼	-	Н	$\vdash \vdash$		-	$\dashv$	+	$\dashv$	$\vdash$		+	╁╌	$\vdash$	-	-	Н	$\dashv$	-	
94 144 145 145 145 146 146 147 148 149 199 149 199 149	61						<b> </b>	$\vdash \vdash$	Н	-	-	-	├	ł	-			⊢	-	Н	Н	-	_	-	+	$\dashv$			+	╀	-	-		Н	$\dashv$	-	-
95 145 146 146 146 147 147 148 149 199 149 199 149	$\checkmark$			_		Ŀ	_	Щ	$\vdash$	<u> </u>	╙	ļ	<u> </u>	l	<u></u>	193	4	₩	١	Ш	$\sqcup$		_	-		-	-	149	+-	⊢	-	<u> </u>		Н		-	_
36 146   48 96   48 97   48 148   49 99	쉯				_	Ш	Щ	Ш	L_	_	<u> </u>		L		<u></u>			↓_	L.		Ш	_	_	$\Box$		4	-	144	+	1-	ļ	$\vdash$	LJ	ш	_	$\dashv$	-
48 49 99 148	Ľ								_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	$\vdash$			ــــ	Ш	Ш					$\perp$	4	$\vdash$		+	1	$\vdash$	L.		Ш	ļ	_	
48 49 99 148	27								L	oxdot	$oxed{oxed}$		L	1	L			<u> </u>			Ш					4	$\vdash$	146	1	<b>L</b>	$\vdash$	_	Ш	Ш			$\vdash$
48 49 99 148	0	$ \mathbb{J} $	47	_]					L		L		L	ļ	L				L		Ш					┙			上								_
49 99 149	Γ	٦	48											].															$oxed{\Box}$								Ĺ
50 150 150	Γ	╗	49											1		99	7	Π																		]	L
	۲	7	50											1		10	o	Ĺ										150	Ι								

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)